panific sublimada

deers, geardando

oren nedee eg. en

se espane al calas

MIN SOLDING CE MAN

od stiedbereg ob

in primite sus-

nian que abonarios a 4 112 o sea l'an

mas caro. No nodica causaries, la rui

a M. Daines, sobra a atennion de noceconstructures. tro guergo, 80 o 100 tencladas de pica-asolucion se ba enfriado la hostante, se estiendo

PERIODICO CIENTIFICO, INDUSTRIAL, COMERCIAL Y LITERARIO.

PALMA.—Imprenta y Libreria de Gelabert.—Manon.—D. Matías Mascaro.—Iviza.—D. Joaquin Cirer. , Distriction of the part that the

PRECIOS DE SUSCRICION. tos del reino 12 rs. idem, franco de porte.

El crédito

P. J. GELABERT V. FOL.

A BAY A ST LOS BANCOS EN CIRCULACION.

El Mullorquia de anoche publico pos CONTINUACION.)

Ademas de lo que llevamos espuesto, el Banco cometió la imprudencia de que, conforme iba aglomerandose el importe de los depositos, estendia el de los anticipos sin tener en cuenta el caracter de aquellos. Con alguna mayor prevision habria ahorrado al pais los graves trastornos en que lo sumerjió su impericia, pues que conforme disminuta su existencia metalica elevaba los anticipos. Esto acaeció en el primer establecimiento del mundo.

Pero qué les importaba á los accionis tas de las desgracias agenas cuando esto era para ellos un manantial de grandes beneficios que les producia su privilegio esplotador? Los dividendos repartidos fueron 8 p°1, desde 1833 á 1838, y solo de 7 p°1. en el año 1839 cionito la supran ocas la all

Este resultado seria muy mezquino en España donde por término medio el interés es de 5 à 6 p, pero en luglaterra que es de 2 à 3, es enorme, puesto que resultaria a 18 o 20 p nen nuestro pais. Mas de los accionistas, que ya cuentan 164 enorme parecerá cuando se recuerde que mas de las tres cuartas partes de su capital social das riene prestadas al gobierno desde mucho tiempo al interés de 3 p'1!

En 1. agosto de 1844, usando el gobierno de su derecho, hiza adoptar por el Parlamento un bill cuyas principales disposiciones son las siguientes:

1. El Banco se dividirá en dos establecimientos distintos, el uno esclusivamente encargado de emitir los billetes destinados á la circulacion, y el otro especialmente limitado á las operaciones de Banco ordinarias. 12 .em 85 .ed 11 201

El Banco tendra la facultad de emitir hasta el valor de 14 millones de libras es terlinas, garantizados con otros 14 millones de valores en cartera. Estos valores se compondrán de su crédito sobre el gobierno de 11 millones de esterlinas al 3 p / de interes y de 3 millones de libras en bonos del Echiquier, cupones de la renta y otros efectos públicos. Parada, Luckens.

Las emisiones de billetes, en cambio de igual suma en numerario, son ilimitadas.

ciertos casos, por una decision del consejo nes. Va han trascurrido cuatro años y parprivado, á subrepujar el límite de 14 millo- te del presente y ni un solo dia ha cesado ues de libras de circulacion, garantizados su cruel afan; los periodicos que le son como se ha dicho anteriormente; pero el provecho de esta emision suplementaria sas de lingotes que esperan, las fábricas corresponderá al gobierno. No se lo concederá esa autorizacion sino está presentada fondo; por un lado entra la moneda, y su por tres ministros.

El Banco publicará semanalmente en la Gaceta, un informe de sus operaciones, y un estado indicando los valores en cartera, los depósitos y las reservas.

5. Se autoriza al Banco para que reembolse sus billetes en efectivo á voluntad de los interesadosa obligado as ologo Es

La circulacion del Banco no podrá esceder del término medio de los dos últimos anos se sup as accique comand fab objet al en our

शतकात से प्राथमा से कार्य है जिस्सा है जिस्सा है जो है जो है कि कार्य है कि कार्य है कि कार्य है कि कार्य है कि

El Banco deberia entregar al Gobierno, por el privilegio, 6 mil libras esterlinas al año si este no hubiese de dar al primero 9920 libras para el resarcimiento de gastos que ocasiona el servicio de la tesorería que tiene à su cargo.

Desde 1844 es cuando se puede fijar con certeza el capital social del Banco de Loudres, pues anteriormente à esa fecha estan muy discordes los pareceres. El capital actual se compone de 14,550,000 libras esterlinas, unos 1,455 millones de reales de las que tienen prestadas algobierno 11.015,100 ó sean pnos 1,101.510,000 réales de algament de suisones refansare

Segun hemos visto, lo mismo que en todos los establecimientos de esta naturaleza, su reserva metalica pertenece al público la que monopoliza, a su alvedrio sin que participen de sus utilidades los que les facilitan los medios para ello. En nuestros dias los accionistas han percibido dividendos de 10 y 11 p 7, y ya que aquel es un capital nacional y no de los accionistas, ¿por que no les devuelve el estado los únicos 3 millones y pico de libras de capital que ahora tienen en efectivo?

Graduando solo á 10 p / los intereses años de esplotacion, resultarian 145,530 libras anuales con las que podria pagar el interes de 50 mil millones de su deuda: esto seria un regalo de 100 mil libras anuales. Serán accionistas los que hacen leves en aquel pais?sre our solitonness siuga ston

El Banco de Londres desde la reforma de 1844 parece tener una posicion mas estable, y al decir de Sir R. Peel en las camaras, los depósitos de 11845 ascendieron à mas de 20 millones de esterlinas. Los depósitos disminuyen en 1846; el hambre se aproxima y la pérdida de la cosecha de las patatas conduce al sepulcro à millones de almas, chrone el conq obnanobasda.

La existencia metálica en 1847 que dos años antes era de 20 millones, disminuye hasta 8 millones: el hambre continúa sus estragos: dos millones de cadáveres irlandeses atestiguan su rigor.

En 1849 aumenta de seis millones, en 1850 aumenta de otros 2, pero disminuye de 4 en 1851. En 10 de julio de 1852 alcanza su existencia á 21.845,390 libras: se acerca la crisis. En 1853 disminuye de 6 1/2 millones; en 1854, de otros 2: eu 3. Podrá autorizarse al Banco, en 1855 de 3 y en 1856 desciende á 9 milloadictos anuncian con gran énfasis las remeacuñan sin cesar: el Banco es el tonel sin valor corriente arrastra parte de lo que encuentra a su paso al salir por el otro; es el trabajo de las Danaides. Con el estado de las operaciones del Banco desde 20 de noviembre de 1847 hasta 18 junio de este año, á duras penas á podido alcanzar sn existencia metálica à 10 millones.

or o sivul of shiel same of PRECIOS DE	SUS
En Mallorca, 10 rs. vn. al mes.—En los dema	s puni
creposculo, pues sin alla passitiones de la	
mas vive ins mas profundas tinieblas.	
el nice vent que nos contine y tema el que	der
mas respirado En fin; suc ella littra do o	
cesia el agro de lui, gino non superficia tel	100 m
ACHYO. ACHYO. ACHYO. ACHYO. ACHYO. ACHYO. ACHYO. Achieve de dinision. De pers Garantias Otros valores en carters Monadas de uro y li achieve de ur	
	100
	1 6
eol reignes e company à company de la compan	1
n lamong same helige (Fischer ground)	100
conciented greyt 2 es de la abarrecceu el Oc	
no el ageraque le herren cos rios, para voiv	
a Hoxar, en forma de vagor, basta, las monta	
ende factobras authoria de la compansa de la compan	1-15
eq auta 2 of a sub-section (2.40 mail equipment) of a sub	-02
	205
His stadill and Sales 28 Stull and	100
mants on to the second of Piters of ne stoam	Sec.
agua de 5 piés ingleses, que procedo d	
acabamos de de de lo Jandies vapores Sel Ocea	102
19 SIL 88 17 55 88 29 19 20 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	00
applicated a Second Control of the C	
100 100 8 100 100 100 100 100 100 100 10	966
ameba de 3,000 milles, y large, de 223,000,	t lab
dondo la atmosfera debera restrare, el acua	66
case en la titrité de de la Partie et na san	
of the season of	642
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	024
Est of the new of serious set samus at no-	2777
in il as de ESS. CESTE an alian	96
estributed de escribe de la company de la co	0.4
12 01 4 00 60 64 4 00 =	805
68 22 69 8 7 9 6 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	- 302
e o o o o o o o	9411
En un diario de los Estados-Unidos, el	
folk Bescon be and and Sinfluents del.	res
nes, itsertel 22 4 4 5 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-98
taples due proposition de la contraction de la coldation de la	18,41
en Americ 8 8 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9	· 6100
Et viernes 21 de agosto de 1492 se rem	1=
co Cristobol Colon 3012 ir a descubrir la a	10 6
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	£ 23
El vira 222828 el many ano de	33
8 88888 arran 613d	964
El viernes Les enerolds 1493 emprend	l. am
vuella a España.	Los
ell viered did die del mines and in	8
374 288	0000
o igare la la cara de	2
	288
idestab 2011 al otovi ab Et soniait 13	1.925
i dontinunte dei Mudze Mundo.	1313
ordinal sterilization of the last of the l	6
order of the property of the p	623
651 499 648 651 499 648 651 499 648	69
그 사람들이 그렇게 되었다면 하는 것이 없는 사람들이 되었다. 그렇게 하는 것이 없는데 아름다면 하다.	hoe.
leader la ciudad de Son Agustia, la mos an	-15 2
de los Estatable en estatable e	1400
12 100 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	90
1000000 H	904.50
20410000	
rinde-Tuvra. El vièrans 22 de pleiembre del musico	nbed
	8!58 em l
2 2 2	
4 0 5	eple Eui-
El vièrne 22ce obtero navid vi asbing	12123

ACMITAL DIE COSMITTO LE COMET SIN	
fondo; por un lado entra la moneda, y su	la ciudad de Bemker-Hell.
valor corriente arrastra parte de lo que en-	The state of the s
cuentra a su paso al salir por el otro; es	aun nos queda por añadir los tipos á que se
el trabajo de las Danaides. Con el estado	han verificado dos descuentos:
de las operaciones del Banco desde 20 de	1833 . 2 3/4 Prov ab babuing tab
noviembre de 1847 hasta 18 junio de es-	al oza 1834 is ora 5 13/4 april 7 zamilie 13
te año, á duras penas á podido alcanzar su	independencia de as 4/1acEs-Toud-1835.
existencia metálica a 10 millones.	1836 desde 3 174 á 5 1/2 1
coicas causas de que se arreinee los edinotos;	-0123 1837 13200 3M ob 3a5vorg osDen 13
	1990 9 10 2 9 10

to see ab cordictor delegate sees of some pero no sole sees is seen deleteres de esa et-

9	EGHL	1000	Dianelli		thog o		
						avolviendo e	3
	~13734	a soon	on to	92.5	entrae	· Un lijero l	
	35)141	RE 90 ()				ulares nos di	
	一种厚印	tio ga			The same of the sa	ne presidió	_
		0	เมื่อเกล	312		a pocos, cas	I
	- 3 10		Resorvo. Depósitos		SIVO		
H	300	D.	oson opo	U Sign	. Y		
	40.73	200	Site	0			
		dias	-	30 × 75	· ·		
1	Sat	y v	200		***	000	
	× 351	olros son	públicos.		I I.	PRS(
	-		8	otes			
Part Ca	the second	Jei d	Hilesa i		CAN PROPERTY.	Diesn-de	
100	6	080EN	ent med	10	20108	Sdeal sodie	
Trees.	-02H	600	2000	C C	nd de	esena viila. S	3
1	200	4 4	388	- A	2000	ga en oluga.	
. Lipse	1	100	888	46		gue son, co	3
1000	150 00 St	007 9	9 40 C	19	Scoot	an eal echo	8
10.00	1 1 2	111 - 120		20,7413	200	intimos	
Mode.	62	\$0.9	<u>ت</u> عن حر	28	S dece	g a omoj	34
31	. œ	00 00	38 3 8	-1	2 - CD	e cheacu	4
dinni	100	Trans. (1977)	0.70	200,000,000	35	Social pepi	Ž
0	900		880	0.1	ເດຍ ອນ	mar llaroad	
Sec. As	to t	nau ai	D AGIO		akara.	ta poblasion	
-	190-01	UD1931	19 89 5	دت	9 EU 13	nac eb bani	
-	0.6	21251031	0 N O	30ê	-	pais) se bar	
SELECTION SERVICES	642	11.49	555	UNDER CO.	CIT.	tolo da goo	
NO.	024	CE CU	0310	CT.	011	rectan mote	
ŝ	COLY SHOW	220 01	H CEC		CHOCOLA	304120 -	7
-	200	lion e	bernich.	lan on	de calling	á ser produc	-
Ē.	00	→ ∞	တေယန	6	ng on.;	obsever er Alas la es	
1	2014	921	0135	0	œ	illas la ge	-
STATE OF	0	6	W THE STREET	ALC: NO PARK	11 10 10 10 10 10	tandsip eab	
September 1	25	8877		Total Control		que dispuent	
	UB al	1111111	12 12 14	01331			
	2021		e min in	ಲ್ಲ		eran delhae Y delhae	
	se Na	T	The second second				
	63	33.9	8 5 5	00 4	95	Di Cuatro, t cuarenta, c	
	5	41	91	76		dejo ver ut	
	15.	့ တာ နုပ	0000				
	S com	e le r		inmus loon	A	taban eacin	
	67	21202	0 3 4	29	mod .	has are'i	
	င်း	28	73	2	00	menos die con una bac	
	200	CO CO	∞ 10 00	00 :0			
1	6	365	1300	95		con un pale une luche o	
9		11 62 10 11 11 11 120	100	1,000	1,500		
-	0.0	1 one			- A	los acometid	
	0	9	حر دن حد حسمت	13.00		golpas, alet-	
	7	200	88	02		se ofescaba	
1	22	73	85.0	62		dedsidevel	
1	8	00	ಕ ಹಕ			de conda en	
1	1470 18	न्याः स्ट	biqën Sel se	4	15 4	tos de tride	
	59	in essi	Shill Ele	10		Admi se en	
-	623	90	720	0.	25	Jish tos cabl	
1	- 10	800	20 20 20	w .		moribandos	
Ì	398	88	500	OF 20 2		á la arena c mas alla m	
1	ne ten	Since.	of the	301 0		1 6	
1	temes	einto		The state of the state of the	S	Dar de mul	
-	0	6	ယယ်ခ	G ZO 1	9 (0)	o sdestees	
	02	0-613 836	0333	න දැ. දින	တ္ခ	en spagees	
	000	တတ		00	5	ers efectos	
-	ndiedi	ভিত	ಹೆಸಕ	0	alekal	Ers, en	
**	Sloven	actions.					
				-		presenciado	
	Joans	diam'r.		E THIS	(CO	on au A	
	in a	0.0	3	O 4	57	mento en	
	ellina 3	33	Sept H	2 5 14 2 A3 L1	0	jou ha side	
$\mathbf{F} =$	of is de					rendrán na	
- 1			and the second second		The second second	142 20011	
			7.00				
	-			The second second		4 10001197	
						2 propings	
						8 op 1 st	
1						4.0	
	- 1		- 2	120	- A 1	7 / 2	

1845 D 2

1846 » 3 4 314 »

á 4 1/2 »

á 8 1/2 »

envolviendo en ello á sus tratantes?.....

Un lijero bosquejo de los Bancos partique presidió al proyecto inglés: mucho pa- dá e inhabitable.» ra pocos, casi nada para muchos.

> (Se continuará.) MIGUEL DE RIALP.

PESCA DE DELFINES

Dicen de Guijon el 6:

«Los habitantes de esta industriosa y risueña villa, han presenciado hoy un espectáculo de aquellos que, asi por los raros que son, como por su grandiosidad, atraen todas las miradas y embargan todos los animos.

manana, algunas personas que por casualidad fijaron sus miradas en el brazo de mar llamado de San Lorenzo, que baña esta poblacion, creyeron notar que una multitud de calderones (este es el término del pais) se bañaban en sus olas, produciendo con su aleteo remolinos de agua que parecian montañas de blanquisima espuma.

La gente desocupada, de por si curiona, corrio a presencian ol espectáculo que, à ser producido por calderones no hubie. ra causado admiración ninguna.

Mas la gente llama gente, y entre dos que disputaban sobre si eran o no calderones, hubo un tercero que declaro que eran delfines.

Y delfines eran en efecto, pero no tres ni cuatro, sino veinte primero, despues cuarenta, ciento á poco y por último el mar dejo ver un ejército de ellos, que levantaban enormes columnas de agua.

Para cada delfin se lanzaron al agua lo menos dies hombrez o mujeres, cual rica. con una hacha, quien con un sable, aquel con un palo, etc., etc. Entonces principio una lucha de titanes: los agresores herian, los acometidos pugnaban por esquivar los golpes, aleteaban con tal fuerza que la vista se ofuscaba con los chorros de espuma que Palos. levantaban. Sus bramidos iban repetidos de onda en onda á mezclarse con los gritos de triunfo de los intrépidos jijoneses. Aqui se enarbolaban las hachas; alli crujian los cables que arrastraban á los delfines moribundos: un grapo de gente remolcaba á la arena uno de estos enormes cetáceos: mas allá una, dos yuntas de bueyes, un par de mulas, una cuerda de mujeres arrastraba otro y otros. Y las olas se teñian en sangre à punto de semejar los desastrosos efectos de una gran batalla.

Era, en fin, aquel un espectáculo grandioso y admirable. Nadie recuerda haber presenciado otro que pueda comparársele.

Aun no ha concluido la lucha en el momento en que escribo, y probablemente otro dia continuaré mi relato. Para Guijon ha sido un dia feliz: muchas familias tendrán pan por algun tiempo. Dicese si los delfines se habrán refugiado á la playa huvendo de sus mortales enemigos los pecesespada; y algunos esperimentados marinos opinan que han querido alejarse sin duda de algun gran temporal en el interior del Océano.»



El doctor Buist, de Bombay define asi la atmósfera:

«Es una corteza esférica que circunda nuestro planeta hasta una distancia inconmensurable, à causa de la tengidad de su sustancia, pero que no escede de 50 millas maritimas En el dia (29 junio) el tipo es de 6 p 1. Nos rodes y no la vemos; ejerce una presion El que contemple ese cuadro de precios de 50 libras en cada pulgada cuadra de nuesy lo medite, comprenderá con facilidad las tro cuerpo, 80 ó 100 toneladas de piés à caagonías de los pobres productores, que beza, y, sin embargo, no nos apercibimos de res el de antominus, y Tácito el suyo propio; petengan un contrato hecho de antemano y ello..... Aspira los vapores de la tierra y del mar, calcularon que el descuento de sus valores se los asimila o suspende en forma de nubes, les costaría 2 p% como en 1845; y despues | abandonandolos mas tarde en lluvia ó rocio en breves dias, si acaso se los tomaban te- Intercepta los rayos solares para que tengamos nian que abonarlos á 4 1/2 o sea 125 p°/o crepúsculo, pues sin ella pasariamos de la luz mas caro. No podian causarles la ruina mas viva à las mas profundas tinieblas. Nos el aire vital que nos soima y toma el que hemos respirado... En fin; sin ella la tierra no ofreculares nos dará el complemento de la idea | cería al astro de luz, sino una superficie tórri-

de Washington, anade:

«La almósfera es en efecto, necesaria para la existencia; distribuye por la tierra la humedad y el calor, y contribuye à templar los diserentes climas. La funcion mas general en el concierto terrestre es la de absorver en el Océano el agua que le vierten los rios, para volverla a llevar en forma de vapor basta las montañas que fueron sú cuna.»

Podemos formarnos una idea de esto por el calculo signiente:

«La lluvia que por termino medio cae anualmente en la tierra se calcula en una capa de agua de 5 piés ingleses, que procede como Como á las doce menos minutos de la acabamos de decirlo, de los vapores del Océano.

> La evaporacion se hace principalmente en la zona tórrida; supongamos que se verifique alli por complete, y tendremos una zona del Océano ancha de 3,000 millas, y larga de 22,000, de donde la atmosfera deberà estraer el agua que ri ciones diurnas de la declinacion magnética. cae en la tierra, es decir, atendiendo á la relacion de las superficies, una capa de agua de 16 pies de altura.»

Levantar, pues á las regiones aéreas y verter en la tierra las aguas de un lago, de 22,000 millas de largo, 3,000 de ancho y 16 pirs de gue el fenómeno que ha observado. profundidad, tal es el resultado anual de aquel invisible trabajo: ¡que maquina tan poderosa es la atmósfera!

nes, inserta una lista de los acontecimientos no- cima, por medio de una hebra de seda; una litables que han sobrevenido en aquel mismo dia en América, y es como sigue:

El viérnes 21 de agosto de 1492 se embarcó Cristóbol Colon para ir á descubrir la Amé-

El viérnes 12 de octubre del mismo año descubrio tierra por primera vez.

El viérnes 4 de enero de 1493 emprendió su vuelta á España.

El viérnes 15 de marzo del mismo uno llegó á

El viérnes 22 de noviembre del propio año llegó á Hispaniola, en su segundo viaje.

El viérnes 13 de junio de 1494 descubrió el continente del Nuevo Mundo.

El viérnes 5 de marzo de 1496 Enrique VII de Inglaterra dió á Jhon Cabot la comision de descubrir la América septentrional.

El viernes 7 de setiembre de 1565 sundo Melendez la ciudad de San Agustin, la mas antigua de los Estados-Unidos.

El viérnes 10 de noviembre de 1620, el célebre navio Mayfiower desembarco los peregrinos que conducia à su bordo en el puerto de Pro-

El viérnes 22 de diciembre del mismo año se instalaron definitivamente los peregrinos en Plymouth-Rock

El viérnes 22 de sebrero nació Washington. El viérnes 16 de junio fué tomada y fortificada

la ciudad de Bemker-Hill. El viernes 7 de octubre de 1677 se rindió la

El viérnes 19 de octubre de 1781 sué toma-

da la ciudad de Yorck-Towo. El viéroes 7 de julio declaró el Congreso la independencia de los Estados-Unidos.

1 211 G & Att G sheet 0601 El cacao proviene de Méjico. El anis de Egip-

caña de azucar de América. El té de la China y del Japon, El tabaco del Brasil. La borraja de la Siria. El cañamo del Asia. El pimiento de jos Estados-Unidos. El arroz de Arabia. El trigo de Africa. El sauco de Persia. El centeno de Rusia. El algodon de Suiza.

Setiembre, que es hoy el mes noveno del año, entre los romanos, antes de Julio César, era e sétimo. El Senado quiso llamarle tiberius, en honor del emperador Tiberio; pero à ello se opuso este priocipa. Domiciano le dió el nombre, de germanicus; Cómodo el de herculeus; los senadoro uinguna de estas denominaciones prevaleció. Era el segundo mes del año egipcio, y el tercero de los atenienses, que lo llamaban prædomion. Los romanos celebrab n en este mes las fiestas dionisiacas, las meditrinales y los grandes Juegos circenses. Orned lob noiselavais ad

El dia 23 de este mes entramos en el otoño, que es la tarde del tiempo; época en que se marchitan todos los vegetales estenuados de vejez; el follaje se cierra ó cae en muchas plantas; los Et teniente Maury, director del observatorio animales enmudecen o suben aniquilados.

> Manchas del sol .- La real sociedad astronómica de Londres ha adjudicado la medalla del ano 1856 à Mr. Schwabe de Dessau por la perseverancia é inteligencia con que durante 30 años seguidos ha observado todos los dias las manchas del sol. Pasan de 10,000 las observaciones del infatigable astrónomo citado, hechas en 4,700 grupos de manchas, y han dado la importante conclusion no sospechada por los astronomos en mas de dos siglos de que las apariciones de las manchas solares son periódicas, que vuelven á presentar sucesiva y alternativamente fases de máximo y mínimo, tardando intérvalos regulares de cinco años para pasar de aquel a este o vice-versa, y de diez para volver à un maximo ó. á un mínimo. Luego se ha visto que las épocas de máximo y mínimo de las manchas solares coincidian con las de maximor mínimo de las va-

Influencia de la vibracion de las cuerdas musigales en la aguja macnética. - En una Memoria titulada Veber den linflus sonen der Saiten auf die Magnetuadel, refiere Mr. Reinsch como si-

«El interesante esperimento que hizo Mr. Arago con el disco de cobre giratorio, me indujo à examinar el influjo de las cuerdas vibrantes vestidas de alambre de cobre en la En un diario de los Estados-Unidos, el Nor- aguja magnética. Con este fin tendi una cuerda solk Beacon, hablando de la influencia del viér- de esta especie solire un violin, colocando engera aguja magnética que era de las de cocer y como de una pulgada de largo. La direccion de la cuerdase arregió exactamente al meridiano magnético, mediando entre ella y la aguja la distancia de una línea poco mas ó menos. Hice entonces sonar la cuerda valiendome del arco, mas la aguja permaneció completamente inmovil, y aun parecia si de proposito la ponia en movimiento, que mas pronto recobraba su posicion natural que cuando la cuerda callaba. Abandonando, pues, la cuerda vestida apliqué una de tripa de tres bebras comun de violin; colgando encima la aguja, y entonces sué bastante pasar una vez el arco para que se desviase en grao manera la aguja, llegando con cinco as asaultivaseta analtra de seretovola sed ó seis repeticiones rapidas a lograr un desvio oursulos ORDEN DE LA PLAZA de comes de 90°, advirtiendo que este es tanto mas grande cuanto mayor es la estension de la cuerda, y mas limpio el sonido el sindico de atractica de la

> El arco se pasa cerca del puente, y segun corresponde el panto al estremo S. o N. de la aguja, y cada vez en direccion contraria, el desvio salta de E. a O.

Modo de hacer inalterable la superficie de las piedras. - El procedimiento, inventado por M. Daines es de una importancia inmensa por las grandes ventajas que son consiguientes a su aplicacion. Por su medio las piedras de todas clases hasta las mas flojas y desmenuzables; los ladrillos las cales, morteros y en general toda clase de argamasas usadas en las construcciones, adquieren en su superficie despues de secas, la estrana propiedad de resistir los efectos destructores de la atmósfera, librandose en cierto modo de la ruina à que eternamente parecian condenadas. La destruccion de las maderas, el uso que todo lo consume, el incendio, el rayo, los huracanes, cualquiera accidente imprevisto, ó una de esas inertes sacudidas de la naturaleza á que nada ni nadie se resiste, serán de hoy mas las unicas causas de que se arruinen los edificios; to. El calé de las Antillas. El clavo de India. La pero no solo será la accion deletérea de esa at-

mósfera que nos envuelte à la coal puede atribuirse la mayor parte de las ruinas en las construcciones de hoy en dia.

Hé aqui el procedimiento de M. Daines, sobre el cual llamamos sériamente la atencion de nuestros ingenieros, orquitectos y constructores.

Se toma una disolucion de azufre sublimado en acerto de linaza ú otro cualquiera, guardando la proporcion de una parte de la primera sustancia por ocho de la segunda. Se echan estos ingredientes en una olla que se espone al calor de un baño de arena à la temperatura de 266 à 278 grados del termómetro de Farenheit, no retirandole de dicho baño hasta que se haya disuelto completamente, el azulre. Cuando la disolucion se ba enfriado lo bastante, se estiende por medio de una brocha ó de cualquiera otra manera conveniente, sobre la superficie de las piedras, ladrillos, construcciones, etc., y estas despues de secas adquieren la importante propiedad que hemos manifestado.aigordini - Azarte

Por todo lo que va sin firma, P. J. GELABERT Y POL.

El Mallorquin de anoche publicé por suplemento las siguientes líneas:

«Tenemos noticia de que segun cartas particulares de Barcelona recibidas por el correcde hoy, se sabe que S. A. R. el principe de Orange debo salir hoy domingo para esta capital desde la de Valencia. Si esto se verifica, probablemente llegara en la tarde del dia de mañana lúnes, ó en la mañana del mártes si-

Estamos autorizados para manifestar que en el caso de resultar cierta la venida de aquel elevado personaje, la recepcion en los salones del Real palació tendrá lugar en la noche inmediata al dia de su llegada. Como por la premura del tiempo no será posible nueva invitación, ni es dado señalar de antemano á punto fijo el dia en que deba verificarse, se avisara por medio de este periodico a los convidados con algunas horas de anticipación.

En el caso de que el principe variase el itinerario ó permaneciese solamente algunas horas en esta, se diferira la recepcion basta el dia 10 de octubre, cumpleanos de S. M. la Reina. á cuyo efecto se hará queva invitacion .- Antonio Garcia Rizo.» as for 19 6 81 k miles

las mes chartus puries de sur cant CRONICA RELIGIOSA.

Turn abrancon of all mount grands with Amellina

Santo del dia de mañana

SAN MAURICIO Y COMPANEROS MRS.

AFECCIONES ASTRONÓMICAS DE MAÑANA. - SEE

Sale el sol a las ... 5 hs. 47 ms. Ponese.... a las ... 5 p 58 p Hora en que debe señalar el reloj al medio dia verdadero. Las 11 hs. 53 ms. 14 sestimator

AVISOS OFICIALES, in algadante

Gefe de dia para mañana: el comandante graduado capitao del regimento infanteria de Luchana, D. José Troyano.

Parade, Luchans.

nulorizarse un stanco

Hospital, provisiones, el mismo cuerpo. El T. C. S. M .- Benito de Amores.

wice cases, por a has the termined del consent privado, a sabreput returnitede i à unito

nes de libras de circulacion, garantillos El padre, madre y bermano Monecuo de esta admision sobiesien

DOÑA FAUSTINA BISAÑEZ Y AMENGUAL

(Q. E. G. E.)

Suplican à todos los amigos y conocidos, que por descuido involuntario no hubiesen avisado, se sirvan encomendarla à Dios, y asistir al funeral que en sufragio de su alma se celebrará en la parroquisi ig'esia de Santa Eulalia el martes 22 del actual à las diez y media de su mañana, en lo que recibiran favor staulouris ovitacia no estelli descario

El duelo se despide en la iglesia.

MINISTERIO DE FOMENTO.

tustoria: universal v de los feno Doña Isabel II, por la gracia de Dios y la fesiones industriales. Constitucion de la Monarquia española Reina vieren y entendieren, sabed: que, en uso de la autorizacion concedida al Gobierno por la ley de 17 de julio de este año. He venido en resolver, conformándome con el parecer de mi Consejo de Ministros, que rija desde su publicacion en la Península é Islas adyacentes, la siguiente vinetteinemente de la company

de Instruccion publica.

to conference a th primera ensembles. -- - -

superior segun el titulo a que se SECCION PRIMERA.

DE LOS ESTUDIOS.

ach neliboras acutituto Lechaviro acreni

Tambien se admitte en a res diagstras los es-

DE LA PRIMERA ENSEÑANZA.

Artículo 1.º La primera enseñanza se divide en elemental y superior.

Art. 2. La primera enseñanza elemental comprende:

Primero. Doctrina cristiana y nociones de Historia sagrada, acomodadas á los niños. Segundo. Lectura.

Tercero. Escritura.

Cuarto. Principios de Gramática castellana, con ejercicios de Ortografía.

Quinto. Principios de Aritmética, con el sistema legal de medidas, pesas y monedas. Sexto. Breves nociones de Agricultura, Industria y Comercio, segun las localidades.

Art. 3. La enseñanza que no abrace tocomo incompleta para los efectos de los artículos 100, 102, 103, 181 y 189.

abraza, ademas de una prudente ampliacion | tal completa. de las materias comprendidas en el art. 2.2 Primero. Principios de Geometría, de Dibujo lineal y de Agrimensura.

Segundo. Rudimentos de Historia y Geografía especialmente de España.

Tercero. Nociones generales de Física y de Historia natural acomodadas á las necesidades mas comunes de la vida.

superior de las niñas se omilirán los estudios | de horas de clase. reemplazandose con:

Primero. Labores propias del sexo. Segundo. Elementos de Dibujo aplicado á las mismas labores.

Tercero. Ligeras nociones de Higiene do-

mésiica.

con las modificaciones convenientes, á los sordo-mudos y ciegos en los establecimientos especiales que hoy existen y en los demas que se crearan con este objeto; sin perjuicio de lo que se dispone en el art. 108 de esta

Art. 7. La primera enseñanza elemental es obligatoria para todos los españoles. Los cacion correspondientes á la segunda enseñanla edad de seis años hasta la de nueve; á no se hayan dedicado. ser que les proporcionen suficientemente esta clase de instruccion en sus casas ó en establecimiento particular.

Art. 8. Los que no cumplieren con este deber, habiendo escuela en el pueblo ó á distancia tal que puedan los niños concurrir á ella cómodamenie, serán amonestados y compelidos por la Autoridad y castigados en su de determinadas profesiones. caso con la mulia de 2 hasta 20 rs.

se dará gratuitamente en las escuelas públicas | chiller en Artes. á los niños cuyos padres, tutores ó encargapárroco y visada por el Alcalde del pueblo.

Art. 10. Los estudios de la primera ensenanza no están sujetos á determinado número de cursos: las lecciones durarán todo el año, disminuyéndose en la canícula el número de en Artes. horas de clase.

respectivos Curas párrocos tengan repasos de Doctrina y Moral cristiana para los niños de las Escuelas elementales, lo menos una vez cada semana.

TITULO II.

DE LA SEGUNDA ENSEÑANZA.

Art. 12. La segunda enseñanza comblebde: koptay ja kalla

Primero. Estudios generales. Segundo. Estudios de aplicación a las pro-

Art. 13. Los estudios generales de sede las Españas: á todos los que las presentes gunda enseñanza se harán en dos períodos: el primero durará dos años, y el segundo cuatro. Art. 14. Los estudios generales del pri-

mer período de la segunda enseñanza son: Docirina cristiana é Historia sagrada.

Gramática casiellana y latina.

Elementos de Geografia. Ejercicios de Lectura, Escritura, Aritmética y Dibujo.

Art. 15. Los estudios generales del segundo período son:

Beligion y Moral cristiana.

Ejercicios de análisis, traduccion y composicion latina y castellana.

Rudimentos de lengua griega.

Reiorica y Poética. Elementos de Historia universal y de la pariicular de España.

Ampliacion de los elementos de Geografia. recibido el grado correspondiente. Elementos de Aritmética, Algebra y Geo-

Elementos de Física y Química. Elementos de Historia natural. Elementos de Psicología y Lógica.

Lenguas vivas. Los Reglamentosdeterminarán cuáles se han de enseñar y estudiar en toria universal. Historia de España. Filosofía. este periodo.

Art. 16. Son estudios de aplicacion: Dibujo lineal y de figura.

Nociones de Agricultura. Aritmética mercantil

Y cualesquiera otros conocimientos de inmediata aplicacion á la Agricultura, Artes, Industria, Comercio y Náutica, que puedan adquirirse sia mas preparacion científica que la que expresa el art. 18.

Art. 17. Para principiar los estudios gedas las materias expresadas, se considerara necales de la segunda enseñanza se necesita haber cumplido nueve años de edad y ser aprobado en un exámen general de las mate-Art. 4. La primera enseñanza superior rias que abraza la primera enseñanza elemen-

> Art. 18. Para pasar á los estudios de aplicacion correspondientes á la segunda enseñanza se requiere haber cumplido 10 años y ser aprobado en un examen general de las malerias que comprende la primera enseñanza superior.

Art. 19. En el primer período de la segunda enseñanza las lecciones durarán todo el Art. 5. En las enseñanzas elemental y año, disminuyéndose en la canícula el número

de que tratan el párrafo sexto del art. 2. y Art. 20. Para pasar al segundo período los párrasos primero y tercero del art. 4.º de la segunda enseñanza se requiere haber sido aprobado en un examen general de las materias que contiene el primero.

> Art. 21. En el segundo período empezaran las lecciones el dia 1.º de se iembre y terminarán el 15 de junio.

Art. 22. Los Regiamentos fijarán la du-Art. 6. La primera enseñanza se dará, racion del curso en cada una de las enseñanzas de aplicacion, y el número de cursos de que ha de constar cada una de ellas.

Art: 23. Terminados los estudios generales de segunda enseñanza, y probados los seis cursos, podrán los alumnos ser admitidos al examen del grado de Bachiller en Artes.

Art. 24. Terminados los estudios de aplipadres y tutores ó encargados enviarán á las za, los alumnos podrán recibir un certificado escuelas públicas à sus hijos y pupilos desde | de peritos en la carrera à que especialmente

TITULO III.

DE LAS FACULTADES Y DE LAS ENSENANZAS SU-PERIOR Y PROFESIONAL.

Art. 25. Pertenecen à estas tres clases las enseñanzas que habilitan para el ejercicio

Art. 26. Para matricularse en las Facul-Art. 9. La primera enseñanza elemental tades se requiere haber obtenido título de Ba-

Art. 27. Para ingresar en las Escuelas dos no puedan pagarla, mediante certificacion superiores, los Reglamentos determinarán si expedida al efecto por el respectivo Cura ha de exigirse el mismo grado, ó en su lugar una preparacion equivalente de estudios generales ó de aplicacion de la segunda ensenanza. Estos estudios no durarán menos de los seis años que se requieren para el bachillerato

Art. 28. Igualmente determinarán los Re-Art. 11. El Gobierno procurará que los glamentos qué parte de los estudios generales ó de aplicacion de la segunda enseñanza se ha de exigir á los alumnos que hayan de matricularse en las escuelas profesionales; entendiéndose que la duracion de aquellos estudios prévios ha de ser menor que la señalada en el artículo precedente.

Art. 29. Despues del grado de Bachiller en Artes ó de los estudios preparatorios prescritos en los artículos 27 y 28, se exigiran uno ó mas años de ampliacion, segun la indo-

te de las facultades ó carreras á que hayan . Art. 39. Los estudios de la facultad de de dedicarse los alumnos, y en la forma que medicina se organizarán de modo que, recibideterminen los Reglamentos

perior ó profesional, podrán exceder de siete años en la duración de sus estudios, inclusos los de ampliacion. En las facultades se exigirán uno ó dos años mas para el grado de mas. Doctor.

CAPITULO I.

De las Facultades.

Art. 31. Habrá seis facultades, á saber: De Filosofía y Letras. De Ciencias exactas, fisicas y naturales. De Farmacia. De Medicina. De Derecho. De Teología.

Art. 32. Los estudios de facultad se harán en tres períodos, que habilitarán respectivamente para los tres grados académicos de Bachiller, Licenciado y Doctor. No podrán los alumnos pasar de un período á otro sin haber

Art. 33. Los estudios propios de la facultad de Filosofia y Letras son:

Literatura general. Lengua y Literatura griega. Literatura latina. Literatura de las lenguas neolatinas. Literatura de las lenguas de origen teutónico. Literatura española. His-Historia de la Filosofía.

A la facultad de Filosofía y Letras corresponden tambien los estudios de Hebreo y Caldeo, Arabe y demas lenguas orientales, cuya enseñanza tenga por conveniente establecer el Gobierno.

Art. 34. La facultad de ciencias exactas, físicas y naturales comprende los estudios siguientes:

Algebra, geometría y trigonometría. Geometría analítica. Cálculo diferencial é integral. Geometría descriptiva.

Geodesia. Mecánica. Física. Astronomía.

Geografía física y matemática. Química.

Análisis química. Mineralogia and green was assumed the Botánica. Zoologia. Passed and and Geología.

Ejercicios gráficos y trabajos prácticos Art. 35. La facultad de Ciencias exactas, físicas y naturales se dividirá en tres secciones, a sabercu con que soi nos puestros en

De Ciencias físico-matemáticas, de Ciencias químicas y de Ciencias naturales.

Los reglamentos determinarán los estudics que ha de comprender cada una de ellas.

Art. 36. Los estudios de la facultad de Farmacia son,

Análisis química. Is leb mating mente el Mineralogía. Botanica.imaetuli deresque obrenistera u'à

Zoologiasion ob changinging the moritales Historia natural aplicada á la Farmacia, con su materia farmacéutica.

Commencion Mices

Farmacia químico-inorgánica. Farmácia químico-orgánica.

Análisis química aplicada á la Farmacia. Práctica de las operaciones farmacéuticas. Historia crítico-literaria de la facultad.

Art. 37. Los estudios de la facultad de Farmacia se organizarán de modo que, recibido el grado de Bachiller y aprobada la práctica suficiente, pueda obtenerse, prévios los ejercicios que determine el Reglamento, título de Farmacéutico habilitado. Este título solo niente. dará derecho para ejercer la profesion en pueblos que no pasen de 5,000 almas.

Art. 38. Los estudios de la facultad de medicina son:

Lengua y literatura griega. Fisica esperimental. Química.

Mineralogia. Botánica. Zoologia, ala managero ol na managero ovit Geologia.

Aplicacion de la física, química é historia natural á la medicina.

Anatomia. Fisiologia. Higiene. Patologia. III O.1 ITI Terapéntica. Materia médica. Obstetricia: accuminante nod 113 .114 Operaciones quirúrgicas. Clinica. Salippensin salorsim 4 de nais Medicina legal.

Toxicologia. Historia critico literaria de la medicina.

do el grado de bachiller, pueda obtenerse, Art. 30. Ninguna facultad ni carrera su- prévios los ejercicios que el reglamento prescriba, título de médico-cirujano habilitado. Este título solo dará derecho para ejercer la profesion en pueblos que nopasen de 5,000 al-

Art. 40. Queda suprimida la enseñanza de la cirujia menor ó ministrante.

El reglamento determinará los conocimientos prácticos que se han de exigir á los que aspiren al título de practicantes.

Art. 41. Igualmente determinará el reglamento las condiciones necesarias para obtener el título de matrona ó partera.

Art. 42 El gobierno dictará las disposiciones necesarias para que, por medio de estudios suficientes, puedan pasar de una clase á olra los actuales profesores del arte de curar, tomando en cuenta los estudios, el tiempo y losgastos de las respectivas carreras.

Art. 43. Los estudios de la facultad de derecho son:

Literatura latina. Literatura española: Inteldizamento mostismos

Filosofia. Historia de España.

Prolegómenos de derecho. Historia é instituciones del derecho romano. Instituciones del derecho civil, penal, mercantil, político y administrativo de Es-

Economía política.

Historia y ampliacion del derecho civil, penal y mercantil de España, con el estudio de los códigos y fueros provinciales.

Instituciones de derecho canónico. Historia de la iglesia, de sus concilios y

colecciones canónicas. Disciplina general de la iglesia, y parti-

cular de la de España. Teoria y práctica de los procedimientos judiciales.

Oratoria forense.

Ampliacion del derecho administra vo en sus diversos ramos anos solabilis ob sociological

Estadística Derecho internacional comun y particular

de España. Legislacion comparada. Art. 44. La facultad de derecho, se di-

vidirá en tres secciones; de leyes, de cánones y de administracion. Art. 45. El grado de bachilller en dere-

cho será comun para las tres secciones. Los reglamentos determinarán que estudios deban hacerse para obtenerlos grados de licenciado y doctor en cada una de ellas; dis-

poniendo las enseñanzas de suerte que, con un año mas de estudios, los licenciados en cánones puedan recibir este mismo grado en leyes, y los de leyes en cánones.

El grado de doctor en derecho lo es juntamente en leyes y canones, y los que a él aspiren completarán los estudios de ambas sccciones en la forma que prescriban los reglamentos.

Los licenciados en administracion ascenderán al doctorado en la seccion respectiva con los estudios que en los mismos reglamentos se determinen.

Art 46. No se hará novedad por ahora en los estudios de la teologia que hoy se dan en las universidades.

Se reserva al gobierno la facultadde hacer uso, con respecto á ellos, de la autorizacion que le concede la ley de 17 de julio último, cuando se verifique el arreglo definitivo de los mismos estudios en los seminarios conciliares, ó antes, si pareciere conve-

CAPITULO II.

De las enseñanzas superiores.

Art. 47. Son enseñanzas supe-riores: La de ingenieros de caminos, canales y puertos:

La de ingenieros de minas: La de ingenieros de montes.

La de ingenieros agrónomos. La de ingenieros industriales.

La de bellas artes. La de diplomática. La del notariado.

Art. 18. La carrera de ingenieros de caminos, canales y puertos comprende los estudios siguientes:

Algebra, geometría y trigonometría. Geometria analítica. der ass enimber

Física. (Jumiea imiastrial. Ouímica. Mineralogia.

Geologia.

Cálculo diferencial é integral.

ch Geometrial descriptiva y sus aplicaciones. -idi Geodesia obnar sh mata mazono se anisibsia | de el meado de banhiller, puedanicales ob -29 Estudionde máquinas. 2010 1972 no le 201 verg Estereotomia 2210-0 albem ab otale salar Construccion general. - Peincipios generales de arquitectura. Carreteras y ferro-carriles. Rios y canales, abastecimiento de aguas y sancamiento de terrenos, tomana alla alla alla -no Puertos y faros mare istratura la Telegrafia 19 9b and or any applicant so Derecho administrativo y economía política, con aplicación á las obras públicas. Dibujo topográfico y de paisaje i olemna Estudios prácticos y formación de provectosainam and .aup-aleg seites dasa seut Art. 49. La carrera de ingenieros de mi--nas comprende los estudios siguientes: - Algebra, geometria y trigonometria Geometria analítica z así ob actangaci y c Calculo diserencial é integral. 1408 Off 1918 Geometría descriptiva. Liferalula daluga. Estereotomía. Geometría subterránea. Il grando productional AHOSOHA. Geodesia. Historia de España. Mecánica. Projegomenos de derechos Física. distorme instituciones del dereciasianino Análisis química, teb lete sensaturillen. -EdMineralogia animitis 7 continuo di himestam Botánica. sonomia politica. Zeología. di Geologia she lob nerenilquen y arroleill -o'Metalurgia snaged on thurstone v isna Decimasianiq sorom y seminer sel ub el Construccions odustion so secondillant thistoria, do in iglesia, 'de sus opradads Legislacion de minas, y derecho adminisfrativo aplicado ásla mineria sa saligida la Dibujo topográfico y despaisaje, si en ratue zel Ejercicios gráficos a solloga e dires l Estudios prácticos, y redaccion y formacion e provectos. 119 Art. 50 Los estudios de la carrera de ingenieros de montes son: annian acestavia aus Algebra, geometría y trigonometria. ref Geometria analítica moiografotal carecas (Geometría descriptiva. Geodesia. Legislacion comparada. -ibFisicandosasis ob pastroni and the land esiQuímica., es y si por remonante en la simila es Mineralogía. -s Bolánica de la constante de Zoologianes semi end assig summe area edo Geologias as as managed contaminated self-Principios generales de dasonomia. -enDasografia sau sumo no rotoch 😗 obsignosti Fisiografia forestal assumes no ant obnemon un and mas de estadios, los liceneisbitòss de ca--of Dasotecnia ausim otse, ridicer asbeing sonon Dasocresia. . seaconed no sovel en sor y . sev -of Construccion forestal notoob ab about 11 - Derecho administrativo aplicado á dos montes. esdate sh zoibnies est acratologatos agriq--alHistoria de da dasonomía maso al co escolos Ejercicios gráficos. -nefrabajos prácticos. no sobstaneou co. Art. 51. La carrera de ingenieros agrónomos comprende: zel ne enn actionae en nos Algebra, geometria y trigonometria: asiGeometría descriptiva at su substract de Geodesia. en his unit eroldsifes. -radlecánicas: al correldon is svissor sz -infisicati sia solle è lassagent aco de la fisicilQuímica.eb vel al eberges el eus activas elliano, enando se verilita colming zicilan lun aci Mineralogia and acidotics acidotic acidotic acidotic Zoologia. Geología. Principios generales de agronomia. Fisiografía agrícola. Fitotecnia y zootecnia. Industria rural. Economia rurals as as as as as Historia crítica de la agronomía. Ejercicios gráficos. Trabajos prácticos el sociement en al Art. 52. La carrera de ingenieros industriales comprende: onorga soreine sui el al. Algebra, geometría y trigonometría. Geometría analítica. setta aniso so al Cálculo diferencial é integral. Mecánica analítica. observatos ist al Geometría descriptiva y sus aplicaciones. Estereolomia de la solución de la comunicación de l Física esperimental. Física industrial Mecánica industrial: Química general. Química industrial. Análisis química. . เมื่อง โองอกใช้ไ Mineralogía y geología. Construccion de máquinas, se lo obseled

Construcciones industriales. Metalurgia y docimasias aos estabilido ob por Economia política con aplicacion a la in- prende: dustria y legislacion industrial. Dibujo y ejercicios gráficos: Trabajos prácticos y formacion de proyeclos: o e autoflación. En las lacinaliques sir eol Art. 53. La carrera de ingenieros industriales se dividirá en dos secciones: de ingenieros mecánicos, y de ingenieros químicos. En los reglamentos se especificará qué estudios han de exigirse para oblener cada uno de estos títulos. Art. 54. Los reglamentos determinarán los estudios y trabajos prácticos que deben hacer los ayudantes y demas subalternos de los cuerpos de ingenieros, así como los aspirantes á ingenieros industriales y los peritos agricolas: astatilidad sup . sebelteg 2571 49 Art. 55. En la carrera de bellas artes se comprenden las de pintura, escultura, arquitectura y músical es ou strasses sontout Art. 56. Los estudios de pintura y escultural sonth acidera aciderat acid 188 . It A Anatomia pictórica, nell y milozofia el bat Perspectivacione i derenea chalcrelli Estudio del antiguo. La contrata de la contrata del contrata de la contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata del contrata de la contrata de la contrata del contrata del contrata de la contrata del contrat Estudio del natural in ropajes loon saugusi Coloridose atempoli I lecindinos negiro ob Paisaje enagad ob actolein destoy mu sero? Composicion aplicada á la pintura y á la escultura: 10.1 7 shosoled eb bathusat al A Modelado!! sh solbules sol maidmai naluceo Teoria é historia de las bellas artes. Se agregarán á los estudios de pintura y escultura las clases de grabado que determine el reglamento de balluod od .18 .114 El mismo espresará los estudios que han de exigirse para obtener el título de profesor de cada una de estas partescintencos andesta. Art. 57. La carrera de arquitectura abraza: Algebra, geometría y trigonometría Geometria analitica in increase analitica in Cálculo diferencial é integral. Topografía. Mecanica Geometria descriptiva. Edition. Estereotomia. Astronomia Mecánica aplicada sm v soleli alla recessi Mineralogia. (Parmies. Geologia. Analisis quinneta. Construcciones civiles é hidráulicas Historia de la arquitectura; análisis de los monumentos de todas las épocas. . argologia Composicion. Arquitectura legal: v contient como de Dibujo v trabajos prácticos: Art. 58: Los estudios de maestro compositor de música son los siguientes: Estudio de la melodia onella amonella sul Contrapunto arista a raistail ab v ecoliniu Los regionecatos determinarán los agua Estudio de la instrumentacion. 00 sh an en Composicion religiosates and the Composicion dramática. barnacia son. Composition instrumental. Quamica. Historia critica del arte musical aixiliara Composition libre. Mineralosia. Un reglamento especial determinará todo lo relativo á las enseñanzas de música vocal instrumental y declamacion, establecidas en el real Conservatorio de Madrid como asimismo á los estudios preparatorios, matrículas exámenes concursos públicos y espedicion de los títulos propios de estas profesiones. Art 59 La carrera de diplomática abra-Zahlos estudios de: sireretil-opitho airotalf Paleografia generalizates sed . VS Palcografia crítica ne comangro de alburare? Latin de los tiempos medios, y conocimiento del romance, del lemosin y gallego del mont elercicios que defecusina el llegiamaimailAnio Arqueología y numismática: lubrama a el Bibliografía: clasificación y arreglo de archivos y bibliotecasue, a ob grazan en sup anh

Historia de España en los tiempos medios. Ejercicios prácticos. nethaina son:

Art. 60. Los estudios de la carrera del notariado son: Fire especimental

Deimica.

Fisiologia.

Prolegómenos de derecho. Derecho civil español.

Nociones de derecho mercantil, administrativo y penal, en lo concerniente al ejercicio

Otorgamiento de instrumentos públicos. Teoría y práctica de los procedimientos judiciales. . a toubled A

Paleografía.

CAPITULO III. Bigololog

De las enseñanzas profesionales.

Art. 61. Son enseñanzas profesionales: La de Veterinaria de la la la como de la com La de Profesores mercantiles. La de naútica. siedicina legel.

La de maestros de obras, Aparejadores Agrimensores! en airemail coditto circleil.

La de Maestros de primera enseñanza. Art. 62. La carrera de veterinaria com-Elementos de química y física.

Nociones de historia natural. Anatomía general y descriptiva de todos los animales domésticos, fisiología, higiene, patología, terapéutica, farmacologia y arte de recetar, obstetricia, medicina operatoria y clinica con aplicacion á las mismas especies de animales.

Elementos de agricultura aplicada. Zootecnia. Arle de forjar y de herrar. Veterinaria legal. : ne oborreq obnug

Policia sanitaria ilanoid e going della Historia critica de estos ramos.

Art. 63. El reglamento determinará qué parte de estos estudios y qué práctica habrán de exigirse para obtener el título de veterinario de segunda clase y demás titulos de auxiliares subalternos. . Butter ob This of The

Art. 64. Los estudios correspondientes á la enseñanza de los profesores mercantiles abrazarán las materias que siguen: Aritmética y algebra mercantil.

Metrologia universal Sistemas monetarios. ab eninemall

Teneduría de libros con aplicacion al comercio, fábricas, talleres y oficinas públicas y particulares.

Cálculo mercantil aplicado á toda clase de negociaciones. Manage de la lagrat openit

Práctica de comercio. Geografía y estadística industrial y comer-

cially solution ones some ansuperior

Elementos del derecho mercantil español y legislación de aduanas.

Economía política, con sus aplicaciones al Historia general del comercio.

Elementos de derecho internacional mercantil Done ob Book ground officially 15055

Conocimiento de las primeras materias y de las manufacturas y objetos comerciales que con ellas se fabrican; y nociones de física y química indispensables para este estudio.

Art. 65. Los estudios de la enseñanza de nautica son: quino noden onsimper es esecues

Aritmética, algebra, geometria y trigonometriane grantence la printera engrana

Geografia física y política. Física esperimental.

Cosmegrafia. che con est se sanco este este este Pilotaje y maniobras: 520009 ministra or

Dibujo lineal, topográfico, geográfico é hidrografico. 1802 is Thesa are 101 . Th

Estudios prácticos en los buques. Geometria descriptiva con aplicación a los ques.

Elementos de mecánica aplicada y resistencia de materiales. Lain is senoissel en na Construccion y arquitectura naval

Art. 66. La carrera de náutica se dividira en dos secciones: la de pilotos y la de constructores navalesmon is 7 homespiles eb a

El reglamento determinará que parte de los estudios arriba espresados han de probar los que aspiren à obtener uno u otro de aquellos titulos de somenta soi asabod sosaun siss

obras, Aparejadores y agrimensores comprendesidence educates a la segunda correction

Aritmética y Geometria. Topografia y agrimensura.

Principios generales de Construccion y Montea.

Dibujo lineal, topográfico y de edificios. Trabajos prácticos y formacion de proyec-

El Reglamento determinará qué parte de estos estudios habrá de exigirse para obtener el lítulo correspondiente á cada uno de los ramos de esta carrerassione asisamentoles

Art. 68. Los estudios necesarios para obtener el título de maestro de primera ensenanza elemental son:

Calecismo esplicado de la Doctrina cris-Superiores, los hegiamentos delefuduasanni

Elementos de historia sagrada. -5 Lectures es escribirmos notoringena ana

Caligrafía. La eb noinconque so o seleren

Gramática castellana con ejercicios prácticos de composición. Tamper de aup sona sies Aritmética

Nociones de Geometria, dibujo lineal y agrimensura use es es estas estas actoemeta Elementos de Geografia sossessida so e es:

Compendio de la Historia de España. Nociones de agricultura

Principios de educación y métodos de ensenanza. 51 550, 100000 198 50 60 60F1910 8819 Práctica de la enseñanza.

Art. 69. Para ser maestro de primera enseñanza superior se requiere: Primero. Haber estudiado las materias espresadas en el articulo anterior. Es sem o onu i Segundo Haber adquirido nociones de Algebra, de Historia universal y de los fenó. menos comunes de la naturaleza de la soci

Art. 70. Para ser profesor de Escuela normal se necesita además haber estudiados Primero. Elementos de Retorica y Posdicast ron corrected at Cobserve por habit.

Segundo. Un curso completo de Pedagogia, en lo relativo á la primera enseñanza, con aplicacion tambien a la de sordo mudos y ciegosulei à cluentus's al me noises

Tercero. Derecho administrativo, en cuanto concierne á la primera enseñanza.

Art. 71. Para ser Maestra de primera enseñanza se requiere:

Primero. Haber estudiado con la debida estension en escuela normal las materias que abraza la primera enseñanza de niñas. elemental ó superior segun el título á que se SECCION PRIMERS. aspire.

Segundo. Estar instruida en principios de Educación y Métodos de enseñanza.

Tambien se admitirán á las Maestras los estudios privados, siempre que acredilen dos años de práctica en alguna Escuela-modelo.

Art. 72. Los reglamentos determinarán los conocimientos que se hayan de adquirir para ejercer las profesiones no espresadas en

Art. 73. En todas las carreras de la enseñanza superior y profesional principiarán las lecciones el 15 de setiembre, y concluirán el 15 de junio.

En las escuelas superiores, cuyos estudios teóricos y prácticos pasen de diez meses. se hará la distribucion de las enseñanzas y ejercicios del modo que determinen los reglamentos, para aprovechar las ventajas de cada estacion del año.

Podrá, sin embargo, obligarse á los alumnos en ciertos casos á dedicarse durante las vacaciones, á estudios prácticos, bajo la direccion de los profesores, o en cualquiera otra forma que determinen los Reglamentos.

noiseigna sincritucory Research asserts de las materias comprendidas en est.

DEL MODO DE HACER LOS ESTUDIOS.

Art. 74. Los Reglamentos determinarán el orden en que han de estudiarse las asignaturas, el tiempo que ha de emplearse en cada una de ellas, y el número de Profesores que ha de haber para enseñarlas en cada establecimiento. El Gobierno, oido el Real Consejo de Instruccion pública, podrá medificar, disminuir o aumentar las malerias que quedan asignadas à cada enseñanza. siempre que así lo exija el mayor lustre de los estudios, o lo aconsejen los progresos de los conocimientos humanos.

Art. 75. Desde que se principie la segunda enseñanza, así en ella como en los ulteriores estudios que se exijan académicamente, nadie se podra matricular sin haber sido aprobado en el curso anterior, segun el orden establecido, y haber satisfecho los derechos de matrícula que se señalan en la tarifa adjunta a esta Leville de sien non illimitation de

Sin embargo, cualquiera podrá matricular-Art. 67. La carrera de maestros de se en las asignaturas que le convenga, pagando los correspondientes derechos de matricula, y obtener, prévio examen, certificacion de asistencia y aprovechamiento; pero los estudios hechos de esta suerte no produciran electos academicos sino para las carreras cuyos Reglamentos lo permitan.

Art. 76. Se estudiarán en las facultades de Filosofía y Letras y en la de Ciencias exaclas, físicas y naturales, las materias pertenecientes à ellas que forman parte de otras facultades ó carreras; y los estudios comunes à varias enseñanzas se harán en una misma cátedra, á no impedirlo la situacion del establecimiento o el excesivo número de alum-

Art. 77. Los estudios hechos académicamente en una carrera, serán de abono para todas las demas en que se exijan.

Art. 78. Se prohibe la simultaneidad de los cursos académicos exigidos para cada carrera, así como los abonos, permutas y dispen-

de cursos: las lecciones duraran 1000 el 200.

sh oremba le aluolaszas! ne esotioezuninesib

Art. 11. El Gebierno precurará que los respectivos Curas parrecos tengan repasos de ancuma y moral ensurana para los ninos de is Escuelas elementaies. lo menos una vez

cada semana. PALMA

IMPRENTA DE PEDRO JOSE GELABERT, editor responsable.